F

30 000 430 - 1

Eltako ELECTRONICS

Sondes radio CE

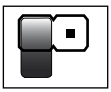
Bouton-poussoir silencieux FT4G-230V et FT4G/8-24V UC

Bouton-poussoir silencieux sonde radio, Dimension hors tous 80x80mm, dimension intérieure 55x55mm, épaisseur 15mm. Avec cadre intermédiaire. Alimentation 230V ou respectivement de 8 à 24V UC. Perte en attente seulement 0,1 Watt respectivement de 0,04 à 0,2 Watt. Avec cadre intermédiaire transparent.

La fourniture comprend le cadre R, une bascule simple W, une bascule double DW, un cadre intermédiaire ZR (tous de la même couleur), un cadre intermédiaire transparent, une plaque de fixation HP avec la module radio encliquetée et la touche.

Un bouton-poussoir équipé d'une bascule simple peut émettre 2 signaux distincts : actionnement supérieur et inférieur de la bascule. Un bouton-poussoir équipé d'une bascule double peut émettre 4 signaux distincts : actionnement supérieur et inférieur de la bascule à gauche et à droite.

L'illumination du bouton-poussoir est activée par moyen d'un "jumper". La perte en attente augmente de 0,1 Watt et on doit remonter le cadre transparent.



L'illumination OFF
(état à la fourniture)

L'illumination ON
Augmentation de la perte en attente de 0,1W

Pour cela on doit enlever le couvercle opaque et celui-ci doit en tout cas être remis en place après l'apprentissage, sinon il y a risque de choc électrique. Le cadre intermédiaire opaque va s'illuminer. Si l'intensité lumineuse est trop forte, on peut remplacer le couvercle opaque par un des deux couvercles colorés.

Fixation au-dessus d'un boîtier d'encastrement de 55mm. L'électronique émetteur radio n'a qu'une profondeur de 15mm. Le FT4G-230V a un câble de raccordement noir/bleu de 20cm qui sort à l'arrière du bouton-poussoir. Le FT4G/8-24V UC a un câble de raccordement rouge/noir.

A la livraison, le bouton-poussoir est équipé d'une bascule double. Dans le cas d'un échange de cette bascule par la bascule simple, il suffit de retirer les deux bascules vers l'avant. Attention de ne pas plier les bascules au centre. Puis clipser la bascule simple sur le bouton-poussoir en prenant soin que les marquages 0 et 1 correspondent aux marquages sur le module.

Lors de la solution vissée, il faut d'abord scinder le cadre et le cadre intermédiaire de la plaque de montage en poussant les cliquets d'arrêt vers l'extérieure. Ensuite visser la plaque de montage - avec les cliquets d'arrêt dans le sens vertical - clipser les cadres et *l'ensemble bouton-poussoir, sonde radio avec bascule* - le marquage 0 toujours vers le dessus.

Lors du montage, les cadres Eltako peuvent toujours être remplacés par des cadres d'une dimension intérieure de 55x55mm d'autres fabricants.

Bouton-poussoir avec gravure +0I:
Quand on veut, pour un projet, réaliser un poussoir de direction pour un actionneur, il est à conseiller, de monter des poussoirs de commande centralisés déjà existants avec gravure 0/I, en les tournant de 180°.
On se retrouve dans la situation normale d'un poussoir de direction : au dessus 'enclencher' et en dessous 'déclenchement '.

Apprentissage des sondes radio

Toutes les sondes doivent être éduquées dans les actionneurs, afin qu'ils puissent reconnaître leurs commandes et les exécuter.

La méthode de programmation est décrite dans le mode d'emploi des actionneurs.

Voir également le catalogue " Eltako-radio " ou www.eltako.com/fr.